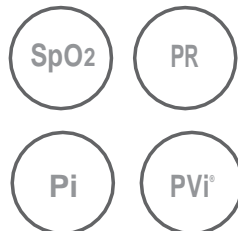


Rad-97™ Pulse CO-Oximeter®

Incluye pulsioximetría con medición en condiciones de movimiento y perfusión baja MASIMO SET® Measure-through Motion and Low Perfusion™ con tecnología actualizable rainbow SET™



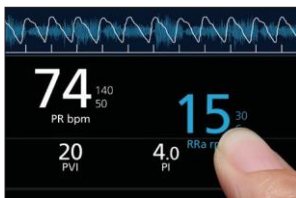
Mediciones con tecnología MasimoSET®



Mediciones con tecnología actualizable rainbow SET



Altamente personalizable, permite a los médicos adaptar el monitor para ajustarlo lo máximo posible a las necesidades de monitorización del paciente



Pantalla **personalizable** que permite valorar rápidamente el estado del paciente y brinda los datos pertinentes en una sola vista



Perfiles de pacientes con ajustes **configurables** para diversas poblaciones de pacientes



Soluciones de conectividad para el registro electrónico de datos de pacientes en el sistema de registros médicos electrónicos (EMR), automatizado mediante Patient SafetyNet™¹ o Iris Gateway™



Tecnología **actualizable** rainbow SET™ que permite la monitorización continua de múltiples parámetros adicionales



Características

- Pantalla LCD de alta resolución brillante a color
- El sensor de luz ambiental ajusta automáticamente el brillo de la pantalla para optimizar la visibilidad



Rotación automática de parámetros VISUALIZADOS

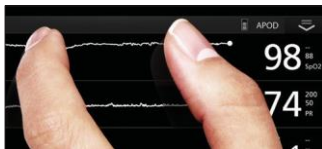
- El icono de perfil cambia y el botón de inicio se ilumina en los colores correspondientes para brindar indicaciones visuales de la actual configuración de perfil

ADULTO

PEDIÁTRICO

NEONATAL

- La luz de estado del sistema proporciona indicaciones visuales de las alarmas y mensajes del sistema
- Batería de iones de litio recargable, con aproximadamente cuatro horas de energía²
- Opciones de comunicación
 - > WiFi (802.11abg)
 - > Bluetooth®
 - > Interfaz para llamar al personal de enfermería
 - > Ethernet
 - > Puerto USB
- Conector para el cable de alimentación de CA (110V/220V, 47-63 Hz) que brinda una conexión segura entre el cable de alimentación y el dispositivo
- La base giratoria brinda soporte adicional cuando se coloca en posición vertical



Pantalla táctil multigestual

Ajuste el rango del período para el análisis de tendencias mostrado en la pantalla y navegue rápidamente por la interfaz de usuario con movimientos intuitivos de los dedos



Conector rediseñado

Diseño de perfil delgado que proporciona retroalimentación táctil cuando se conecta de la manera correcta



Alarmas

Alarmas audibles y visuales que permiten la identificación rápida del parámetro que disparó la alarma



Aplicación Eve™ para el tamizaje neonatal³

Simplifica el proceso de detección de CCHD mediante instrucciones visuales paso a paso⁴

Especificaciones del Rad-97

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	CUMPLIMIENTO
Rango de <1,36kg (3lb)	Norma(s) de seguridad ANSI/AAMI ES 60601-1, CAN/CSA C22.2 N.º 60601-1, IEC/EN 60601-1, 3.ª edición.
Dimensiones 22,9cm x 16,5cm x 10,2cm (aprox. 9" x 6,5" x 4")	Norma(s) del pulsioxímetro SO 80601-2-61
CONDICIONES AMBIENTALES	Norma(s) de alarmas EC 60601-1-8
Temperatura de funcionamiento 0–35 °C (32–95 °F)	Norma(s) de EMC EN 60601-1-2, Clase B
Presión atmosférica 540–1.060 mBar	Tipo de protección Clase I (alimentación de CA) / Clase II (alimentación interna de energía)
INFORMACIÓN PARA PEDIDOS:	Grado de protección Parte aplicada tipo BF a prueba de desfibrilación
Rad-97 Número de pieza 9738	Modo de funcionamiento (conforme a IEC 60601-1) Funcionamiento continuo
	Grado de protección de la carcasa P21

¹ El uso de la marca comercial PATIENT SAFETYNET se utiliza bajo licencia de University Health System Consortium. ² Esto representa el tiempo aproximado de operación con los indicadores en el nivel más bajo de brillo y la funcionalidad inalámbrica apagada, usando una batería totalmente cargada. ³ La aplicación para el tamizaje neonatal Eve es una característica opcional y actualizable. ⁴ Según un protocolo establecido: *Pediátricos Kemper AR et al. 2011 Oct;128(5):1259-67.*

Rad-97 no cuenta con licencia para su venta en Canadá. Ori y RRP ha obtenido la marca de certificación CE. No disponible en los Estados Unidos de América ni Canadá.

Para uso profesional. Consulte las instrucciones de uso para obtener la información completa de prescripción, que incluye indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones.

Masimo U.S.
Tel: 1 877 4 Masimo
info-america@masimo.com

Masimo International
Tel: +41 32 720 1111
info-international@masimo.com

